



**Instytut Ceramiki
i Materiałów
Budowlanych**

**ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
W KRAKOWIE**

ZAKŁAD BETONÓW, ZAPRAW I KRUSZYW

31-983 KRAKÓW, ul. Cementowa 8

Sekretariat: (12) 683 79 00, Fax: (12) 683 79 01

www.icimb.pl info_krakow@icimb.pl



AB 054

INSTYTUT
CERAMIKI I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
W KRAKOWIE
31-983 KRAKÓW, UL. CEMENTOWA 8
TEL. 12/683 79 00, FAX 12/683 79 01

(pieczęć nagłówkowa laboratorium;
w sprawozdaniu sporządzonym w postaci
elektronicznej – nazwa i adres laboratorium)

Kraków, 24.10.2016

(miejscowość, data)

Sprawozdanie z badań nr SB/408/16

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu: Folia do tarasów i balkonów ULTRA

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań: Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Zygmunta Augusta 16, 85-082 Bydgoszcz

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania: Tadeusz Kaciczak – starszy technik

A. Oznaczenie próbki

1. Miejsce pobrania próbki: u sprzedawcy: LEROY MERLIN SKLEP BYDGOSZCZ, ul. Rejewskiego 5, 85-791 Bydgoszcz
2. Data pobrania próbki: 10.06.2016 r. godz. 12:00.; protokół pobrania próbki nr 13/2016
3. Data dostarczenia próbki: 08.07.2016 r.; protokół przyjęcia próbki do badań nr 14/2016
4. Oznaczenie producenta: MC-Bauchemie Sp. z o.o., ul. Prądyńskiego 20, 63-000 Środa Wlkp.
5. Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący: data produkcji 17.05.2016, nr szarży 7201600470201
6. Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje: 24 m-ce od daty produkcji
7. Określenie sposobu opakowania próbki: opakowanie handlowe zabezpieczone folią i opatrzone pieczęcią urzędową
8. Wielkość partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę: ilość u kontrolowanego: 6 sztuk
9. Wielkość (ilość, masa, objętość) próbki: 1 pojemnik 5 kg
10. Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczeniu próbki:

- Art. 25 ust. 1 i ust. 2 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 883, z późn. zm.).

11. Data przeprowadzenia badania: 21.07.2016 – 26.08.2016 r.

12. Miejsce przeprowadzenia badania (jeśli zostało wykonane poza siedzibą laboratorium):

W siedzibie laboratorium

B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań

Ogłędziny: próbka dostarczona w stanie oraz w ilości umożliwiającej przeprowadzenie badań w zleconym zakresie

Badania fizyczno-chemiczne:

UMOWA/ZLECENIE	480/3L121B16	NR SPRAWY	SB.510-121/16		
Identyfikator próbki	1136A/W/16 – Folia do tarasów i balkonów ULTRA 1136B/W/16 - grunt pod farby, folie w płynie, tynki, płytki, szpachle XTRA GRUNT				
METODA BADANIA/ PROCEDURA BADAWCZA: PN-EN 14891:2012 p. A.7					
Sposób przygotowania i przechowywania próbki przed badaniem	Z dostarczonych próbek materiału wydzielono do badań próbki laboratoryjne odpowiednio w ilości ok. 1 kg i 0,5 kg i przed badaniem kondycjonowano przez 24 h w warunkach znormalizowanych: temperatura 23±2°C, wilgotność względna 50±5%.				
Przygotowanie i warunki badania próbki	Badanie wodoszczelności przeprowadzono zgodnie z wymaganiami określonymi w wyżej wymienionej normie. Podłoże zagruntowano dwukrotnie preparatem XTRA GRUNT (dostarczony przez Producenta). Folię przed nałożeniem wymieszano mieszadłem wolnoobrotowym. Nałożono w 2 warstwach. Pierwszą warstwę nałożono pędzlem poprzez wcieranie. Druga warstwa została naniesiona pacą stalową po wyschnięciu pierwszej warstwy na grubość około 1 mm. Badania próbek prowadzono w warunkach znormalizowanych: temperatura 23±2°C, wilgotność względna 50±5%.				
Opis warstwy podkładowej	3 płyty betonowe wykonane zgodnie z PN-EN 14891:2012 p. A.7 oraz normami powołanymi				
WYNIKI BADAŃ					
Lp	Właściwości	Wyniki oznaczeń			
			przyrost masy [g]	średni przyrost masy [g] ±niepewność	przenikanie wody
1.	Wodoszczelność po 28 dniach od nałożenia wyrobu	Próbka 1	3,0	5,2±3,0	nie
		Próbka 2	6,5		nie
		Próbka 3	6,0		nie
Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium badawczego nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.					
*) Podane wartości niepewności są niepewnością rozszerzoną obliczoną dla poziomu ufności 95% i współczynnika k=2 i nie uwzględniają etapu pobierania próbek.					

Inne badania: brak

Ocena i interpretacja wyników badań na zgodność z deklarowanymi właściwościami użytkowymi wyrobu budowlanego określonymi w pkt 4 „Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego/próbki kontrolnej wyrobu budowlanego”:

- Kryterium oceny: brak przenikania
- Wartość deklarowana: brak przenikania
- Wynik badania: brak przenikania – wynik zgodny

Uwagi: Powyższa ocena i interpretacja dotyczą pobranej próbki. Ocena i interpretacja zamieszczona w niniejszym sprawozdaniu nie jest objęta akredytacją.

Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach/Sprawozdanie sporządzono w postaci elektronicznej^{*)}:

.....
(podpis przeprowadzającego badanie)

Zastępca kierownika
Zakładu Betonów, Ceramiki i Kruszyw
.....
mgr inż. Jerzy Balacha
(imię, nazwisko i podpis kierownika laboratorium)